

22

22/20

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ



ПАТЕНТ

НА ИЗОБРЕТЕНИЕ

№ 2730753

Ветроколесо ветроэлектрогенератора

Патентообладатель: *Федеральное государственное образовательное учреждение высшего образования "Воронежский государственный технический университет" (RU)*

Авторы: *Литвиненко Александр Михайлович (RU), Новиков Андрей Егорович (RU)*

Заявка № 2019123079

Приоритет изобретения 17 июля 2019 г.

Дата государственной регистрации в Государственном реестре изобретений Российской Федерации 25 августа 2020 г.

Срок действия исключительного права на изобретение истекает 17 июля 2039 г.

Руководитель Федеральной службы по интеллектуальной собственности

Г.П. Ивлиев





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

(12) ФОРМУЛА ИЗОБРЕТЕНИЯ К ПАТЕНТУ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(52) СПК

F03D 1/0633 (2020.02); H02K 1/00 (2020.02)

(21)(22) Заявка: 2019123079, 17.07.2019

(24) Дата начала отсчета срока действия патента:
17.07.2019Дата регистрации:
25.08.2020

Приоритет(ы):

(22) Дата подачи заявки: 17.07.2019

(45) Опубликовано: 25.08.2020 Бюл. № 24

Адрес для переписки:

394006, г. Воронеж, ул. 20 летия Октября, 84,
Федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего
образования "Воронежский государственный
технический университет", патентный отдел

(72) Автор(ы):

Литвиненко Александр Михайлович (RU),
Новиков Андрей Егорович (RU)

(73) Патентообладатель(и):

Федеральное государственное
образовательное учреждение высшего
образования "Воронежский государственный
технический университет" (RU)(56) Список документов, цитированных в отчете
о поиске: RU 2684219 C1, 05.04.2019. RU
2690545 C1, 04.06.2019. RU 2246028 C1,
10.02.2005. RU 2522349 C2, 10.07.2014. RU
2507413 C2, 20.02.2014. CN 1095036 C, 27.11.2002.
US 20160152327 A1, 02.06.2016.

(54) Ветроколесо ветроэлектрогенератора

(57) Формула изобретения

Ветроколесо ветроэлектрогенератора, содержащее ступицу, ферромагнитные тела, лонжерон и лопасти, выполненные в виде профилей, отличающееся тем, что ферромагнитные тела выполнены в виде уголков, одни стороны которых размещены между профилями, а другие - ориентированы по зоне расположения статорных элементов и имеют длины, которые равны ширине этой зоны.

RU 2 730 753 C 1